This book contains many important safety messages.
Always read and obey all safety messages.
Installer: Leave these instructions with the appliance

Ce guide renferme de nombreux messages de sécurité importants.
Veuillez en prendre connaissance et les suivre attentivement.
Installateur : Veuillez laisser ces instructions avec l'appareil.

La Cornue 1908

CornuFé®

www.la-cornue.com

CornuFé 44 Dual Fuel Range
High Altitude Kit

CornuFé 44 Cuisinière mixte
Trousse pour haute altitude

F107130-01

WARNING

If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS

Do not try to light any appliance.

Do not touch any electrical switch

Do not use any phone in your building.

Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.

If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.

Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

WARNING

The anti-tip device supplied with this range must be correctly fitted when the appliance is installed. This will reduce risk of tipping of the appliance from abnormal usage or by excessive loading of the oven door

⚠ WARNING

- ALL RANGES CAN TIP
- INJURY TO PERSONS COULD RESULT
- INSTALL ANTI-TIP BRACKET PACKED WITH RANGE
- SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS

SERVICING - WARNING
Disconnect from electricity and gas before servicing. Check appliance is safe when you have finished.

Regulations

Installation of this range must conform with local codes, or in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA.54, latest edition.

In Canada, installation must conform with the current Natural Gas Installation Code, CAN/CGA-B149.1 or the current Propane Installation Code, CAN/CGA-B149.2, and with local codes where applicable.

This range has been design-certified by CSA International according to ANSI Z21.1, latest edition and CAN/CGA-22.2 latest edition.

Read the instructions before installing or using this appliance. This range becomes hot in use, the cooktop burners produce exhaust gases. Take safety precautions - see the safety warnings in the User Guide, which should be read together with this installation guide.

The range must be electrically grounded in accordance with local codes or, in the absence of local codes, in accordance with the National Electrical Code (ANSI/NFPA 70, latest edition). In Canada, electrical grounding must be in accordance with the current CSA C22.1 Canadian Electrical Code Part 1 and/or local codes.

Important

- Observe all governing codes and ordinances.
- The range must be properly grounded.
- Save these instructions for the local electrical inspector's use.

For Your Safety

Do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

If you smell gas

- Open windows.
- Don't touch electrical switches.
- Extinguish any open flame.
- Immediately call your gas supplier

Converting for High Altitude (above 5000ft(1500m))

If the range is to be used above 5000ft the burner orifices must be changed. This conversion must be performed by a qualified gas installer.

If the range is to be converted for Propane gas this can be done at the same time as the changes for high altitude.

This conversion must be performed by a competent person. After conversion the installation must comply with the relevant regulations and also the local electricity supply company requirements. Read the instructions before converting this appliance.

Failure to convert the appliance correctly could invalidate any warranty or liability claims and lead to prosecution.

This instruction must be used in conjunction with the User & Installation Guide, in particular for information on Standards, range positioning, connection hose suitability etc.

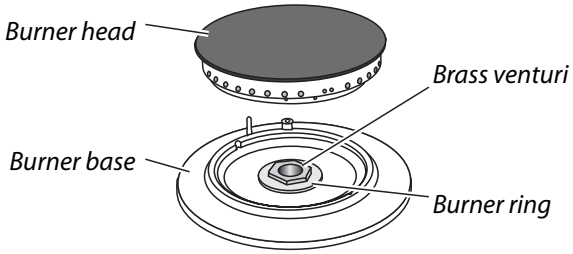
When servicing or replacing gas-carrying components disconnect from gas before commencing operation and check appliance is gas sound after completion.

Do not use re-conditioned or unauthorised gas controls.

SERVICING - WARNING
Disconnect from electricity and gas before servicing. Check appliance is safe when you have finished.

High Altitude Changes for Natural gas

Orifices



Remove burner heads. Undo the large brass nuts and remove the brass venturis and brass rings.

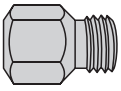
Either:-

Use a long socket wrench to access and remove the old orifices.

Or: -

Lift up the front of the maintop and prop it up at the front. Remove the old orifices.

Save the orifices removed from the appliance for future use. Install new orifices.

	Natural Gas	
	Sea Level	**Above 5000ft**
Center burner	205	185
Large Burners	150	139
Right front burner	112	102

Reassemble in reverse order.

When you have completed the changes.

Check the appliance is gas sound.

CAUTION: DO NOT USE A FLAME TO CHECK FOR GAS LEAKS.

When using test pressures greater than 1/2 psig to pressure test the gas supply system of the residence, disconnect the range and individual shut-off valve from the gas supply piping. When using test pressures of 1/2 psig or less to test the gas supply system, simply isolate the range from the gas supply system by closing the individual shut-off valve.

Check operation of all the burners.

High Altitude Changes for Propane

This appliance is supplied set for Natural gas.

The conversion must be performed by a qualified LP gas installer. After conversion the installation must comply with the relevant regulations and also the local electricity supply company requirements. Read the instructions before converting this appliance.

Failure to convert the appliance correctly could invalidate any warranty or liability claims and lead to prosecution.

This instruction must be used in conjunction with the rest of the appliance instruction, in particular for information on Standards, range positioning, connection hose suitability etc.

When servicing or replacing gas-carrying components disconnect from gas before commencing operation and check appliance is gas sound after completion.

Do not use re-conditioned or unauthorized gas controls.

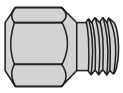
Range still set for Natural Gas

If the range has not yet been converted for Propane gas, the changes for high altitude can be made at the time of conversion.

Use this instruction in conjunction with the conversion instruction. Simply use the correct orifices for high altitude given in the table below in place of those in the conversion kit.

Complete the conversion to Propane gas by making the changes to the control valve bypass screws, cooktop burners and the gas regulator as explained in the instruction provided with the conversion kit.

Orifices

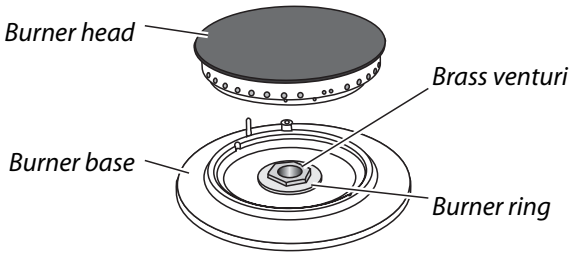
	Propane Gas	
	Sea Level	**Above 5000ft**
Center burner	118	109
Large Burners	99	91
Right front burner	68	62

SERVICING - WARNING

Disconnect from electricity and gas before servicing. Check appliance is safe when you have finished.

Range already converted for Propane Gas

If the appliance has already been converted to propane gas then follow the instruction given below to change the burner orifices for high altitude operation.



Remove burner heads. Undo the large brass nuts and remove the brass venturis and brass rings.

Either:-

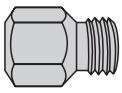
Use a long socket wrench to access and remove the old orifices.

Or: -

Lift up the front of the maintop and prop it up at the front. Remove the old orifices.

Save the orifices removed from the appliance for future use. Install new orifices.

Orifices

	**Propane Gas**	
	Sea Level	**Above 5000ft**
Center burner	118	109
Large Burners	99	91
Right front burner	68	62

Reassemble in reverse order.

When you have completed the changes.

Check the appliance is gas sound.

CAUTION: DO NOT USE A FLAME TO CHECK FOR GAS LEAKS.

When using test pressures greater than 1/2 psig to pressure test the gas supply system of the residence, disconnect the range and individual shut-off valve from the gas supply piping. When using test pressures of 1/2 psig or less to test the gas supply system, simply isolate the range from the gas supply system by closing the individual shut-off valve.

Check operation of all the burners.

MISE EN GARDE

Le non-respect des instructions fournies dans le guide peut provoquer un incendie ou une explosion avec risque de dommages à la propriété, blessures ou décès.

N'entreposez pas d'essence ou des liquides ou gaz inflammables à proximité de la cuisinière ou de tout autre appareil.

S'IL Y A UNE ODEUR DE GAZ

N'allumez aucun appareil.

Ne touchez à aucun commutateur électrique

N'utilisez pas le téléphone de votre immeuble.

Utilisez le téléphone d'un voisin et appelez immédiatement votre fournisseur de gaz. Suivez les directives de votre fournisseur de gaz

Si vous ne pouvez joindre votre fournisseur, appelez le service d'incendie.

L'installation et le service doivent être effectués par un installateur accrédité, une agence de service ou le fournisseur de gaz.

MISE EN GARDE

Le dispositif antibasculement fourni avec la cuisinière doit être correctement monté durant l'installation. Il réduit le risque de basculement de l'appareil en cas d'utilisation non conforme ou de surcharge sur la porte du four.

⚠ MISE EN GARDE!

- TOUTES LES CUISINIÈRES PEUVENT BASCULER
- ELLES PEUVENT CAUSER DES BLESSURES
- INSTALLEZ LE DISPOSITIF ANTIBASCULEMENT FOURNI AVEC LA CUISINIÈRE
- CONSULTEZ LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

ENTRETIEN – MISE EN GARDE

Avant toute intervention d'entretien, coupez le gaz et l'électricité. Lorsque le travail est terminé, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires.

Réglementation

L'installation de cette cuisinière doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de tels codes, avec la dernière édition des normes nationales (Etats-Unis) pour le chauffage au gaz (National Fuel Gas Code) ANSI Z223.1/ NFPA.54

Au Canada, l'installation doit se conformer aux normes du Code d'installation du gaz naturel CAN/CGA-B149.1 ou du gaz propane CAN/CGA-B149.2 ainsi qu'aux codes locaux.

La conception de cette cuisinière a été certifiée CSA International conformément à la dernière édition des normes ANSI Z21.1 et de la dernière édition des normes CAN/CGA-22.2.

Lisez les instructions avant d'installer ou d'utiliser cet appareil. A chaque utilisation, la cuisinière devient chaude et les brûleurs de la table de cuisson produisent des gaz d'échappement. Prenez toutes les mesures de sécurité – lisez attentivement ce guide d'installation mais également les mises en garde de sécurité dans le Guide d'utilisation.

La cuisinière doit être mise à la terre conformément aux codes locaux ou, en l'absence de tels codes, conformément à la dernière édition du Code national d'électricité des Etats-Unis (ANSI/NFPA 70). Au Canada, la mise à la terre doit être effectuée conformément à la norme CSA C22.1 du Code canadien de l'électricité, Première partie, et aux codes locaux.

Important

- Observez tous les codes et règlements en vigueur.
- Cette cuisinière doit être correctement mise à la terre.
- Conservez ces instructions à la disposition de l'inspecteur électrique local.

Pour votre sécurité

N'entreposez pas de matériaux combustibles, d'essence ou des liquides ou gaz inflammables à proximité de la cuisinière ou de tout autre appareil.

Si vous sentez une odeur de gaz

- Ouvrez les fenêtres.
- Ne touchez pas aux interrupteurs.
- Étouffez les flammes.
- Appeler immédiatement votre fournisseur de gaz

Conversion pour haute altitude (au-dessus de 1 500 m (5 000 pi)

Si la cuisinière est installée à plus de 1 500 m, les gicleurs de brûleur doivent être changés. Cette conversion doit être effectuée par un installateur de gaz qualifié.

Si la cuisinière est convertie pour utilisation avec gaz propane, cette conversion peut s'effectuer en même temps que celle pour la haute altitude.

Cette conversion doit être effectuée par une personne compétente. Après la conversion, l'installation doit être conforme aux réglementations applicables, ainsi qu'aux prescriptions de la compagnie d'électricité locale. Lisez les instructions avant d'effectuer une modification sur cet appareil.

Une modification incorrecte n'engage ni la responsabilité, ni la garantie du fabricant, et peut donner lieu à des poursuites.

Les présentes instructions doivent être utilisées en association avec le Guide d'installation et d'utilisation, en particulier en ce qui concerne les informations sur les normes, l'emplacement de la cuisinière, le choix des tuyaux de raccordement appropriés, etc.

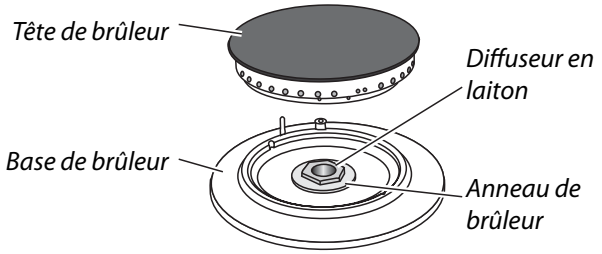
Avant d'effectuer l'entretien ou le remplacement de composants d'alimentation en gaz, débranchez le gaz avant le début de l'intervention et, au terme de celle-ci, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires pour les appareils à gaz.

N'utilisez pas de commandes de gaz remises à neuf ou non autorisées.

ENTRETIEN – MISE EN GARDE

Avant toute intervention d'entretien, coupez le gaz et l'électricité. Lorsque le travail est terminé, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires.

Conversion au gaz naturel en haute altitude



Retirez les têtes de brûleur. Dévissez les gros écrous de laiton et retirez les diffuseurs ainsi que les anneaux.

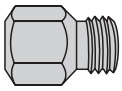
Utilisez une clé à douille longue pour accéder aux gicleurs et les retirer.

Ou : -

Soulevez l'avant de la partie supérieure et maintenez-le en cette position. Retirez les gicleurs.

Conservez les gicleurs retirés de l'appareil pour utilisation ultérieure. Montez les nouveaux gicleurs.

Gicleurs

	**Gaz nature**	
	Niveau de la mer	**Au-dessus de 1 500 (5 000 pi)**
Brûleur central	205	185
Grands brûleurs	150	139
Brûleur avant droit	112	102

Remontez en procédant dans l'ordre inverse.

Une fois les modifications terminées,

Vérification de l'étanchéité de l'appareil.

ATTENTION : N'UTILISEZ PAS DE FLAMME POUR VÉRIFIER S'IL Y A DES FUITES.

Lorsque vous utilisez des pressions d'essai supérieures à 1/2 psig pour tester le système d'alimentation de la résidence, débranchez la cuisinière et le robinet de sectionnement individuel de la conduite d'alimentation en gaz. Lorsque vous utilisez des pressions d'essai de 1/2 psig ou moins pour tester le système d'alimentation, isolez simplement la cuisinière du système d'alimentation en gaz en fermant le robinet de sectionnement individuel.

Vérifiez le fonctionnement de tous les brûleurs.

Conversion au gaz propane en haute altitude

Cet appareil est livré pour utilisation avec gaz naturel.

Cette conversion doit être effectuée par un installateur de gaz de pétrole liquéfié qualifié. Après la conversion, l'installation doit être conforme aux réglementations applicables, ainsi qu'aux prescriptions de la compagnie d'électricité locale. Lisez les instructions avant d'effectuer une modification sur cet appareil.

Une modification incorrecte n'engage ni la responsabilité, ni la garantie du fabricant, et peut donner lieu à des poursuites.

Les présentes instructions doivent être utilisées en association avec les autres instructions relatives à cet appareil, en particulier en ce qui concerne les informations sur les normes, l'emplacement de la cuisinière, le choix des tuyaux de raccordement appropriés, etc.

Avant d'effectuer l'entretien ou le remplacement de composants d'alimentation en gaz, débranchez le gaz avant le début de l'intervention et, au terme de celle-ci, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires pour les appareils à gaz.

N'utilisez pas de commandes de gaz remises à neuf ou non autorisées.

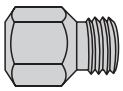
Cuisinière continuant d'utiliser le gaz naturel

Si la cuisinière n'a pas encore été convertie au gaz propane, les modifications pour haute altitude peuvent être faites au moment de la conversion.

Suivez ces instructions en association avec les instructions de conversion. Utilisez simplement les bons gicleurs pour haute altitude, mentionnés dans le tableau ci-dessous au lieu de ceux fournis dans la trousse de conversion.

Terminez la conversion au gaz propane en modifiant les vis de dérivation des robinets de commande, les brûleurs de la table de cuisson et le régulateur de gaz, comme il est expliqué dans les instructions fournies avec la trousse de conversion.

Gicleurs

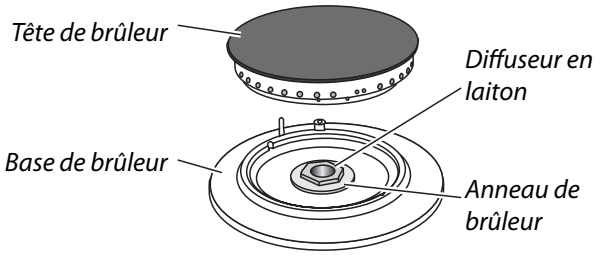
	**Propane**	
	Niveau de la mer	**Au-dessus de 1 500 (5 000 pi)**
Brûleur central	118	109
Grands brûleurs	99	91
Brûleur avant droit	68	62

ENTRETIEN – MISE EN GARDE

Avant toute intervention d'entretien, coupez le gaz et l'électricité. Lorsque le travail est terminé, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires.

Cuisinière déjà convertie au gaz propane

Si l'appareil a déjà été converti au gaz propane, suivez alors les instructions ci-dessous pour changer les gicleurs pour un fonctionnement en haute altitude.



Retirez les têtes de brûleur. Dévissez les gros écrous de laiton et retirez les diffuseurs ainsi que les anneaux.

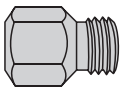
Utilisez une clé à douille longue pour accéder aux gicleurs et les retirer.

Ou : -

Soulevez l'avant de la partie supérieure et maintenez-le en cette position. Retirez les gicleurs.

Conservez les gicleurs retirés de l'appareil pour utilisation ultérieure. Montez les nouveaux gicleurs.

Gicleurs

	**Propane**	
	Niveau de la mer	**Au-dessus de 1 500 (5 000 pi)**
Brûleur central	118	109
Grands brûleurs	99	91
Brûleur avant droit	68	62

Remontez en procédant dans l'ordre inverse.

Une fois les modifications terminées,

Vérification de l'étanchéité de l'appareil.

ATTENTION : N'UTILISEZ PAS DE FLAMME POUR VÉRIFIER S'IL Y A DES FUITES.

Lorsque vous utilisez des pressions d'essai supérieures à 1/2 psig pour tester le système d'alimentation de la résidence, débranchez la cuisinière et le robinet de sectionnement individuel de la conduite d'alimentation en gaz. Lorsque vous utilisez des pressions d'essai de 1/2 psig ou moins pour tester le système d'alimentation, isolez simplement la cuisinière du système d'alimentation en gaz en fermant le robinet de sectionnement individuel.

Vérifiez le fonctionnement de tous les brûleurs.

ENTRETIEN – MISE EN GARDE

Avant toute intervention d'entretien, coupez le gaz et l'électricité. Lorsque le travail est terminé, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires.

ENTRETIEN – MISE EN GARDE

Avant toute intervention d'entretien, coupez le gaz et l'électricité. Lorsque le travail est terminé, effectuez les vérifications de sécurité nécessaires.

La Cornue 1908

Ateliers La Cornue
14 bis rue du Bois du Pont
Z.I. les Béthunes
95310 Saint-Ouen l'Aumône
FRANCE
Tél. : + 33 (0)1 34 48 36 36 - Fax : + 33 (0)1 34 64 32 65
E-mail : a.table@la-cornue.com

www.la-cornue.com

Exclusively distributed in North America by

PURCELL MURRAY

185 Park Lane
Brisbane, CA94005
Ph: 800-892-4040